



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



## BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°19 du 26 juillet 2001 - 2 pages

# Cultures Légumières

lutte raisonnée

## ARTICHAUT

### PUCERONS

#### COTES D'ARMOR - FINISTÈRE - ILLE ET VILAINE :

Les populations de pucerons se maintiennent à des niveaux très faibles.

Les auxiliaires sont bien présents, on observe surtout des coccinelles, des punaises anthorcorides et des pontes de chrysopes dans le Finistère.

*Il est inutile d'intervenir contre les pucerons pour le moment.*

## CHOU

### MOUCHE DU CHOU

#### FINISTÈRE

Pour la majorité des parcelles suivies, les niveaux de ponte de mouche ne dépassent pas les seuils d'intervention (moins de 4 œufs en moyenne par pied et pour une semaine, Cf. graphique 1, ci-après). Restez vigilant car localement les pontes peuvent être plus importantes. Surveillez vos parcelles en observant les pontes éventuelles à la surface du sol aux pieds des plants. Si les œufs ne sont pas visibles, grattez doucement la surface du sol. *Prévoir une intervention uniquement en présence d'œufs pour les plantations récentes non protégées ou les plantations de plus de 20 jours n'ayant reçues qu'un traitement de semences. Protégez également les plantations en cours (traitements de sol ou des plaques, ou bâchage).*

*Pour les autres plantations ayant reçues une protection (traitement de sol ou des plaques), il n'est pas nécessaire d'intervenir.*

*Pour les pépinières, prévoir une protection pour les semences non traitées (traitement ou bâchage).*

#### ILLE ET VILAINE

L'activité des mouches est toujours faible.

*Il est inutile d'intervenir contre la mouche*

*pour le moment. Pour les pépinières, prévoir une protection pour les semences non traitées (traitement ou bâchage).*

### PUCERONS - TEIGNES - PIERIDES - ALTISES

#### FINISTÈRE

Les populations de pucerons cendrés sont à un niveau faible, on constate toujours une bonne régulation par les parasites naturels. Globalement les populations de teignes sont peu importantes. Une plus forte activité est tout de même observée dans le secteur du Conquet et de Ploudalmezeau.

Très peu de chenilles de piérides sont observées.

Localement, on observe de fortes populations d'altise sur jeunes plants.

*D'une manière générale, compte tenu de la faible pression de ces ravageurs et de la bonne régulation naturelle, il est inutile d'intervenir.*

*En cas de forte présence d'altises sur jeunes plants, prévoyez un traitement spécifique. De nombreuses spécialités commerciales sont disponibles (produits soit à base d'alphaméthrine, de cyperméthrine, de deltaméthrine ou de lambda-cyhalothrine). Parmi ces spécialités, de nombreuses sont également autorisées contre les teignes et les piérides (voir les étiquettes).*



Prochain  
bulletin : le 1er  
Août 2001



**Artichaut :**  
Très faible population de pucerons.

771

DRAF Bretagne  
Service Régional de la  
Protection des Végétaux  
B.P. 60116  
35701 RENNES CEDEX

Imprimé à la station  
D'Avertissements  
Agricoles de Rennes  
Directeur gérant :  
P. BLANCHET  
Publication périodique  
C.P.P.A.P. n°528 AD  
ISSN n°1167-2382

Tarif Courrier 555 Frs -  
Fax 655 Frs - Courrier  
électronique 355 Frs

# CULTURES BIOLOGIQUES

## CHOU

### MOUCHE DU CHOU

Les données d'observation sur l'activité des mouches du chou sont également valables pour la rubrique Cultures Biologiques (réseau d'observation comprenant également des parcelles en agriculture biologique). La détermination des pics d'activité doit permettre une meilleure gestion de la protection par bâchage des pépinières ou des plantations (seul moyen de protection actuellement efficace pour ce mode de production).

#### FINISTERE

Assurez la protection des pépinières et des plantations par bâchage.

#### ILLE ET VILAINE

Compte tenu de la faible activité des mouches, les cultures en place n'ont pas besoin de protection. Par contre, maintenir la protection des pépinières par bâchage.

### PUCERONS - TEIGNES - PIERIDES

D'une manière générale, compte tenu de la faible pression de ces ravageurs et de la bonne régulation naturelle, il est inutile d'intervenir.

## ARTICHAUT

### PUCERONS

#### COTES D'ARMOR - FINISTERE - ILLE ET VILAINE

Les populations de pucerons verts et noirs sont quasiment inexistantes pour l'ensemble des parcelles. La présence de pucerons noirs ailés est de moins en moins remarquée.

Des punaises prédatrices de pucerons et quelques larves de coccinelles sont observées. Quelques œufs de chrysopes sont toujours relevés dans le Finistère.

*Compte tenu du faible nombre de pucerons verts et noirs, il est inutile d'intervenir contre les pucerons.*

## POMME DE TERRE

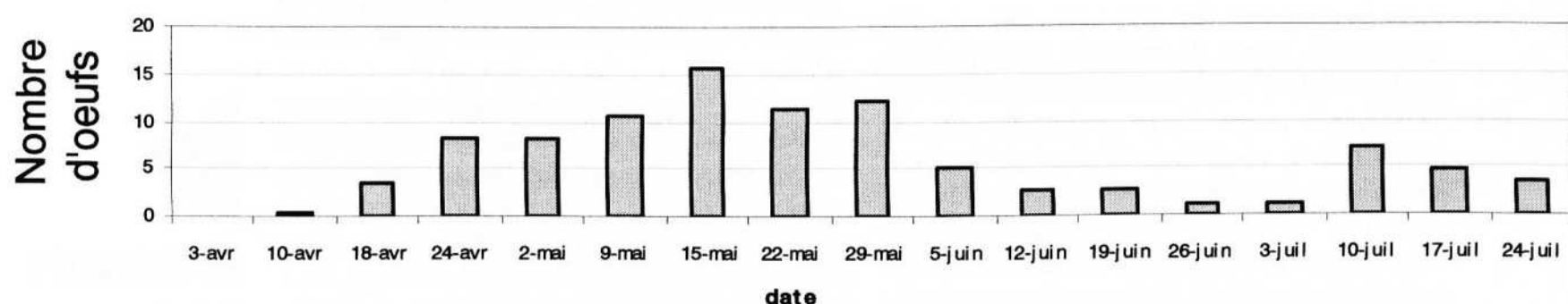
### MILDIOU

#### COTES D'ARMOR - FINISTERE - ILLE ET VILAINE

La plupart des parcelles suivies sont en cours de récolte. Fin du suivi.

*Dans les parcelles fortement attaquées, défanez afin de protéger les tubercules. Préférez un défanage thermique au broyage afin d'éviter la dispersion du mildiou.*

Graphique 1: Suivi Mouche du chou (Finistère)



■ Nombre moyen de pontes par plant et par semaine